## Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung und Entwicklung mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird: My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

## KRATZFESTES OPTISCHES MEHRSCHICHTSYSTEM AUF EINEM KRISTALLINEN SUBSTRAT

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

$\boxtimes$	wurde angemeldet am 16	. Maerz 2005
	unter der US-Anmeldenummer und wurde am oder	_abgeändert (falls zutreffend)
	unter der PCT internationalen A PCT/EP2005/002795	nmeldungsnummer
	und wurde am	abgeändert (falls zutreffend).

SCRATCH-RESISTANT OPTICAL MULTI-LAYER SYSTEM APPLIED TO A CRYSTALLINE SUBSTRATE

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

図	was filed on	March 16, 2005	as
	United States Appli	cation Number	
	and was amended		(if applicable)
	on		
	or,		
	PCT International A	Application Number	PCT/EP2005/002795
	and was amended	••	(if applicable).
	on		

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Paten-tanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, 119 (a)-(d), bzw. 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereingten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information, which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code 119 (a-d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Priority claimed

Prior foreign applications Frühere ausländische Anmeldungen

40 0004 040 077 0

J 2004 012 977.0	OLIVINI
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)

CEDMANY

	Prioritätsa	anspruch
17/March/2004 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	⊠ Yes Ja	□ No Nein
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	☐ Yes Ja	□ No Nein

Zusätzliche einstweilige Anmeldungsnummern sind im
Prioritätsanhang aufgeführt.

Additional foreign application numbers are listed on a
supplemental priority sheet attached hereto.

Ger	man Language	Utility or Design	Patent Applic	cation Declaration
Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.		
	(Application N (Aktenzeiche			nth/Year Filed) hr der Anmeldung)
	(Number) (Aktenzeiche	en)		nth/Year Filed) hr der Anmeldung)
<del></del>	(Number) (Aktenzeiche	en)		nth/Year Filed) hr der Anmeldung)
Zusätzliche einstweilige A ergänzenden Prioritätsanl	Anmeldungsnummer hang aufgeführt.	n sind im	Additional particular supplement	provisional application numbers are listed on a tal priority sheet attached hereto.
Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. 365(c) aller PCT internationale Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amel benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in ein Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetag geworden sind.		tionalen Amerika eines jeden in einer US- eldung in in einer 112 meine Pflicht zur üfung der ideral Regulations, n dem Anmeldetag ebiet des	120 of any Unite international applelow and, inso this application international apparagraph of Tit the duty to disclas defined in Tit became availab	the benefit under Title 35, United States Code and States application(s), or 365(c) of any PCT plication designating the United States, listed far as the subject matter of each of the claims of is not disclosed in the prior United States or PCT plication in the manner provided by the first also so, United States Code 112, I acknowledge ose information which is material to patentability the 37, Code of Federal Regulations 1.56 which also between the filing date of the prior application I or PCT international filing date of this
(Application (Aktenzeich		(Day/Month/Yea (Tag/Monat/Jahr ei		(Status) (patented, pending, abandoned) (patentiert, schwebend, aufgegeben)
(Application (Aktenzeich		(Day/Month/Yea (Tag/Monat/Jahr ei		(Status) (patented, pending, abandoned) (patentiert, schwebend, aufgegeben)
Zusätzliche USA oder inter im ergänzenden Prioritätsa		gsnummern sind	Additional U	J.S. or international application numbers are supplemental priority sheet attached hereto.
Ich erkläre heirmit, daß alle in de gemachte Angaben nach beste Wahrheit entsprechen, und fer Erklärung in Kenntnis dessen af falsche Angaben oder dergleic Code strafbar sind und mit Gel werden können und daß derart Angaben die Rechtswirksamke oder eines aufgrund deren erte	em Wissen und Gew ner daß ich diese ei degege, daß wissentl then gemäß 1001, Ti dstrafe und/oder Ge tige wissentlich und eit der vorliegenden I	vissen der desstattliche lich und vorsätzlich title 18 des US- sfängnis bestraft vorsätzlich falsche Patentanmeldung	knowledge are t and belief are be statements were statements and imprisonment, o United States C	e that all statements made herein of my own true and that all statements made on information elieved to be true; and further that these e made with the knowledge that willful false the like so made are punishable by fine or or both, under Section 1001 of Title 18 of the ode and that such willful false statements may alidity of the application or any patent issued
Hiermit bevollmächtgt der Unte entweder USA-Anwalt oder Ste direkten Verständigung zwisch und dem Unterzeichneten Anw betreffend dem Patent und Wa entweder seinem ausländische der Gesellschaft anzunehmen Personal ändern, von dem Anv mögen, dann wird der hierin er entprechend von dem Unterzei	ellvertreter, in der Ab  en den USA-Anwalt  reisungen, die der de  renzeichen Amt zug  en Patentvertreter od  und auszuführen. S  weisungen angenom  rannte USA-Anwalt	owesenheit einer oder Stellvertreter er Anmeldung jestellt werden, von der Stellvertreter sollte sich das men werden oder Stellvertreter	appointed herein his foreign pater any action to be regarding this athe U.S. attorned a change in the	d hereby authorizes the U.S. attorney or agent in to accept and follow instructions from either intagent or corporate representative, if any, as to taken in the Patent and Trademark Office pplication without direct communication between y or agent and the undersigned. In the event of persons from whom instructions may be taken, y or agent appointed herein will be so notified by i.

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patentund Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer addressiert wird.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

## **KUNDENNUMMER 07055**

**CUSTOMER NUMBER 07055** 

At: Greenblum & Bernstein, P.L.C. 1950 Roland Clarke Place Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:	Direct Telephone Calls to:
Greenblum & Bernstein	n, P.L.C. (703) 716-1191
Vor-und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
Mohammad JILAVI	Mohammad JILAVI
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Kirkel, Deutschland	Kirkel, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Deutschland	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Blieskasteler Strasse 59, 66459 Kirkel, Deutschland	Blieskasteler Strasse 59, 66459 Kirkel, Germany
Vor-und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Martin MENNIG	Martin MENNIG
Unterschrift des zweiten Erfinders Date	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Quierschied, Deutschland	Quierschied, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Deutschland	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Mittelstrasse 5, 66287 Quierschied, Deutschland	Mittelstrasse 5, 66287 Quierschied, Germany
(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Vor-und Nachname des dritten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third inventor, if any
Peter William OLIVEIRA	Peter William OLIVEIRA
Unterschrift des dritten Erfinders Date	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Saarbruecken, Deutschland	Saarbruecken, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Brasilien	Brazil
Postanschrift	Post Office Address
Nauwieseer Strasse 40, 66111 Saarbruecken, Deutschland	Nauwieseer Strasse 40, 66111 Saarbruecken, Germany
Vor-und Nachname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth inventor, if any
Helmut SCHMIDT	Helmut SCHMIDT
Unterschrift des vierten Erfinders Date	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Saarbruecken-Guedingen, Deutschland	Saarbruecken-Guedingen, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Deutschland	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Im Koenigsfeld 29, 66130 Saarbruecken-Guedingen, Deutschland	Im Koenigsfeld 29, 66130 Saarbruecken-Guedingen, Germany
Vor-und Nachname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth inventor, if any
Unterschrift des fünften Erfinders Date	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
Vor-und Nachname des sechsten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of sixth inventor, if any
Unterschrift des sechsten Erfinders Date	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von siebten und weiteren Miterfindern angeben).	(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)